九州地方（工業，公害）

ポイント 1　工業

＿＿＿にあてはまる語句を確認しましょう。

① かつての九州地方の工業

1901年　官営の＿**八幡製鉄所**＿が操業開始

北九州は筑豊炭田があるため石炭を採掘でき，中国からの鉄鉱石の輸入にも便利

↓

鉄鋼業を中心とする＿**北九州工業**＿地帯に発展

1960年代の＿**エネルギー革命**＿や他地域の製鉄所建設などにより次第に地位が低下

└ 石炭から石油にエネルギー資源の中心が移ること

現在では北九州工業＿**地域**＿とよばれる

② 現在の九州地方の工業

1970年代に＿**集積回路（IC）**＿の工場が急増し

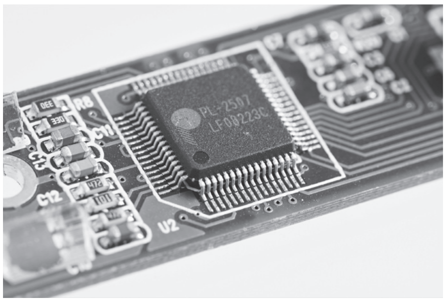
九州は＿**シリコンアイランド**＿とよばれるようになった

↓

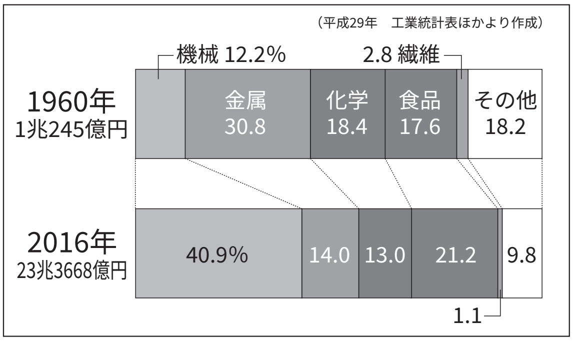
1990年代以降は外国企業との競争激化により，生産拠点をアジア各地に移す企業も増加

また，中国に近いことから自動車の組み立て工場や部品工場も増加

資料1 集積回路（IC）



資料2 九州地方の工業出荷額の推移



ポイント2　公害

＿＿にあてはまる語句を確認しましょう。

① 北九州市の公害

資料3 北九州市の工場

北九州市は八幡製鉄所を中心に発展してきた都市

特に1950年代半ばからの高度経済成長期には

水質汚濁，大気汚染などの **公害** が深刻化

1967年　公害対策基本法の制定

市や企業などが公害対策に取り組む

↓

1997年 **エコタウン** 事業が承認され，リサイクル工業団地の建設などが進み，

北九州市は国からの支援を受けられる **環境モデル都市** に選ばれている

② 水俣病の発生

四大公害病 の一つである **水俣病** が発生

地域： **熊本** 県・鹿児島県の八代海沿岸

原因：化学工場から水俣湾に流されたメチル水銀（有機水銀）

↓

地域の人々の環境改善への取り組み

↓

現在，水俣市はエコタウン事業を進め，環境モデル都市に選ばれている

③ 九州地方の他の環境モデル都市

熊本県小国町や沖縄県宮古島市も

環境モデル都市に選ばれており，

持続可能な社会の実現を目指している

資料4 水俣病に関するデモ

確認テスト

次の問いに答えなさい。

(1) 1901年に操業を開始した，九州の官営工場はどこか。　**八幡製鉄所**

(2) 鉄鋼業を中心に発展した北九州市や福岡市を中心とする工業地域はどこか。　**北九州工業地域（地帯）**

(3) 石炭から石油にエネルギー資源の中心が移ることを何というか。　**エネルギー革命**

(4) 1970年代に集積回路（IC）の工場が急増したことで，九州は何と呼ばれるようになったか。　**シリコンアイランド**

(5) 熊本県・鹿児島県の八代海沿岸で発生して深刻な問題となった病気を何というか。　**水俣病**

(6) 九州地方の工業において，1970年代に急増したのは何の工場か。　**集積回路（IC）**

(7) 高度経済成長期に日本で深刻化した問題で，九州地方では八幡製鉄所を中心に発展してきた北九州市などで特に1950年代半ばから起こった問題は何か。　**公害**

(8) 1997年にエコタウン事業に承認された北九州市は，2008年，国から支援を受けられる何という都市に選ばれたか。　**環境モデル都市**

(9) 水俣病をはじめとする，日本を代表する四つの公害病を何というか。　**四大公害病**